

ООО "GENPROJECTS"



РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Бўстонлик тумани "С.Рахимов" маҳалласи Ибн-Сино кўчасининг 1,2 км қисмида сув бўйи сайлгоҳ ташкил қилиш орқали дам олиш ҳудудига айлантириш учун Ободонлаштириш ва кўкаламзорлаштириш

АЛЬБОМ

Альбом №2
Автоматическая насосная станция

г. Ташкент-2026 год

ООО "GENPROJECTS"



РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Бўстонлик тумани "С.Рахимов" маҳалласи Ибн-Сино кўчасининг 1,2 км қисмида сув бўйи сайлгоҳ ташкил қилиш орқали дам олиш ҳудудига айлантириш учун Ободонлаштириш ва кўкаламзорлаштириш

АЛЬБОМ

Альбом №2

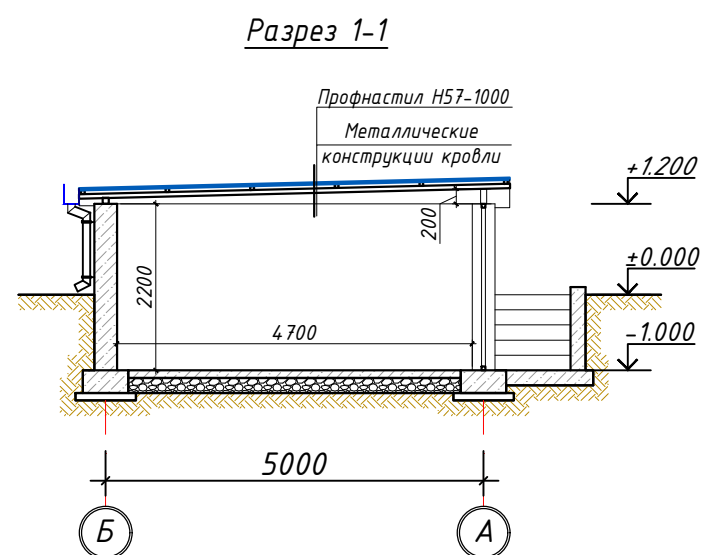
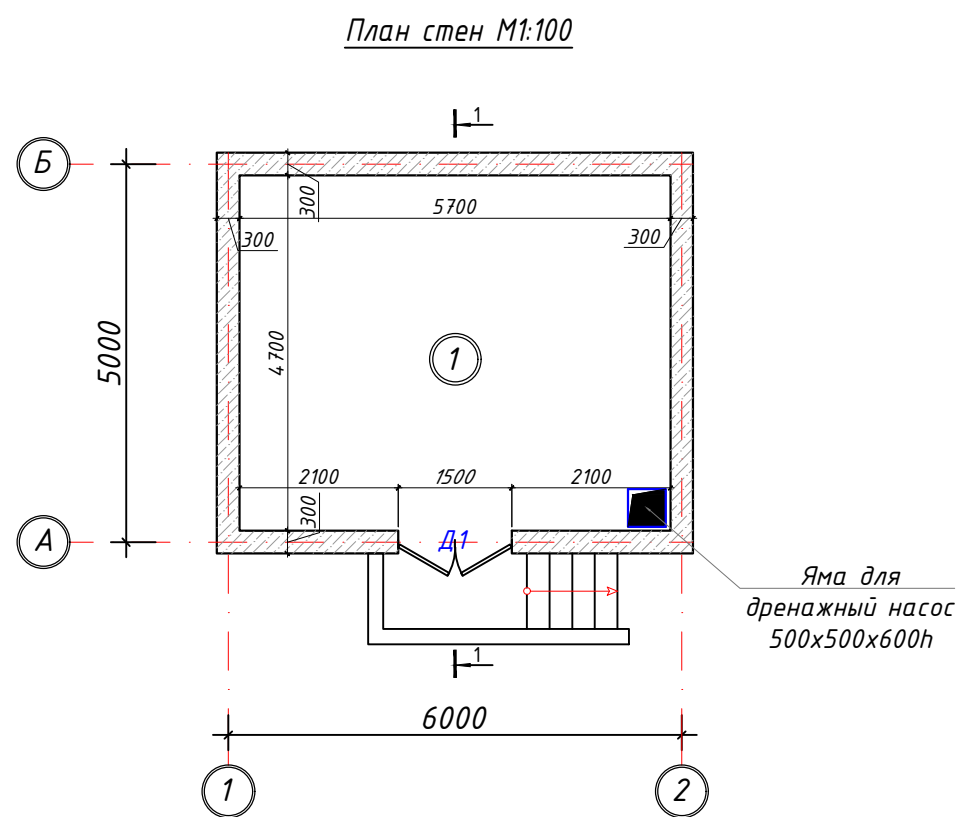
Автоматическая насосная станция

Директор
ООО "GENPROJECTS"



Хошимбоев А.

г. Ташкент-2026 год



Экспликация помещений			
Номер помещения	Наименование	Площадь м ²	Тип пола
1	Насосная	26.8	Бетонная

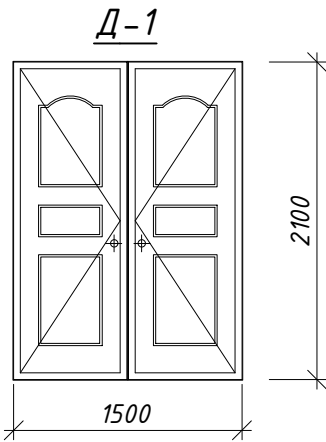
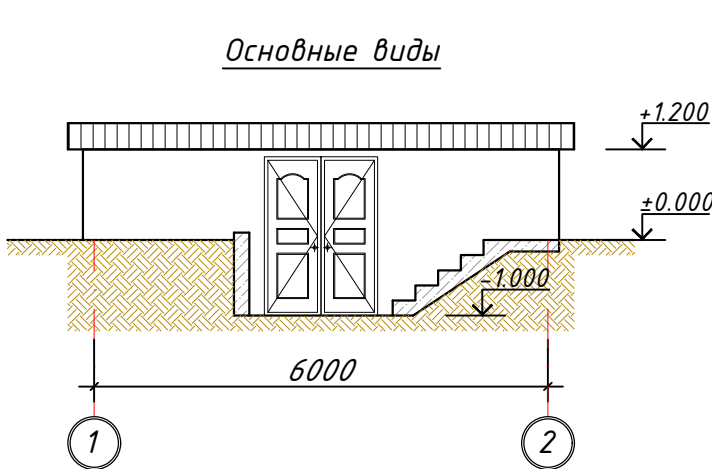
Экспликация полов

Наименование или номер помещения по проекту	Тип пола по проекту	Схема пола или номер узла по серии	Элементы пола и их толщина	Площадь пола, м ²
1 Насосная	1		Покрытие -бетон кл. В15 -100 мм с сеткой Ф8ВрI 200x200 Выравнивающий слой из бетона В7,5 - 50мм Гравийное основания пола 100мм Уплотненный грунт	26.8

Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N
--------------	----------------	--------------

2026						СКВ		
Бўстонлиқ тумани "С.Рахимов" маҳалласи Ибн-Сино кўчасининг 1,2 км қисмида сув бўйи сайлгоҳ ташкил қилиш орқали дам олиш ҳудудига айлантириш учун Ободонлаштириш ва кўкаламзорлаштириш								
Изм.	Кол.уч	Лист	№ Док	Подпись	Дата	Автоматическая насосная станция.	Стадия	Лист
Директор	Хошимджоев А						РП	1
ГАП	Жамолов Ж							
ГИП	Иззатов Б							
Разработ.	Давлатов Ш					План стен.Разрез 1-1. М1:100.Экспликация полов		
Н.контрол	Хошимджоев А							





Марка поз.	Наименование	Вид отделки	Площадь м²
1	Стен	Улучшенная штукатурка,Шпатлевка, окраска ВА	27.0м²
2	Карниз	Облицовка декоративными панелями типа "Туникабонд"	10.0м²

Спецификация элементов заполнения проемов

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Колво(шт)	S(м2)
		Дверные блоки		
Д-1	Двер.блок металлическая	1500x2100h	1	3.15

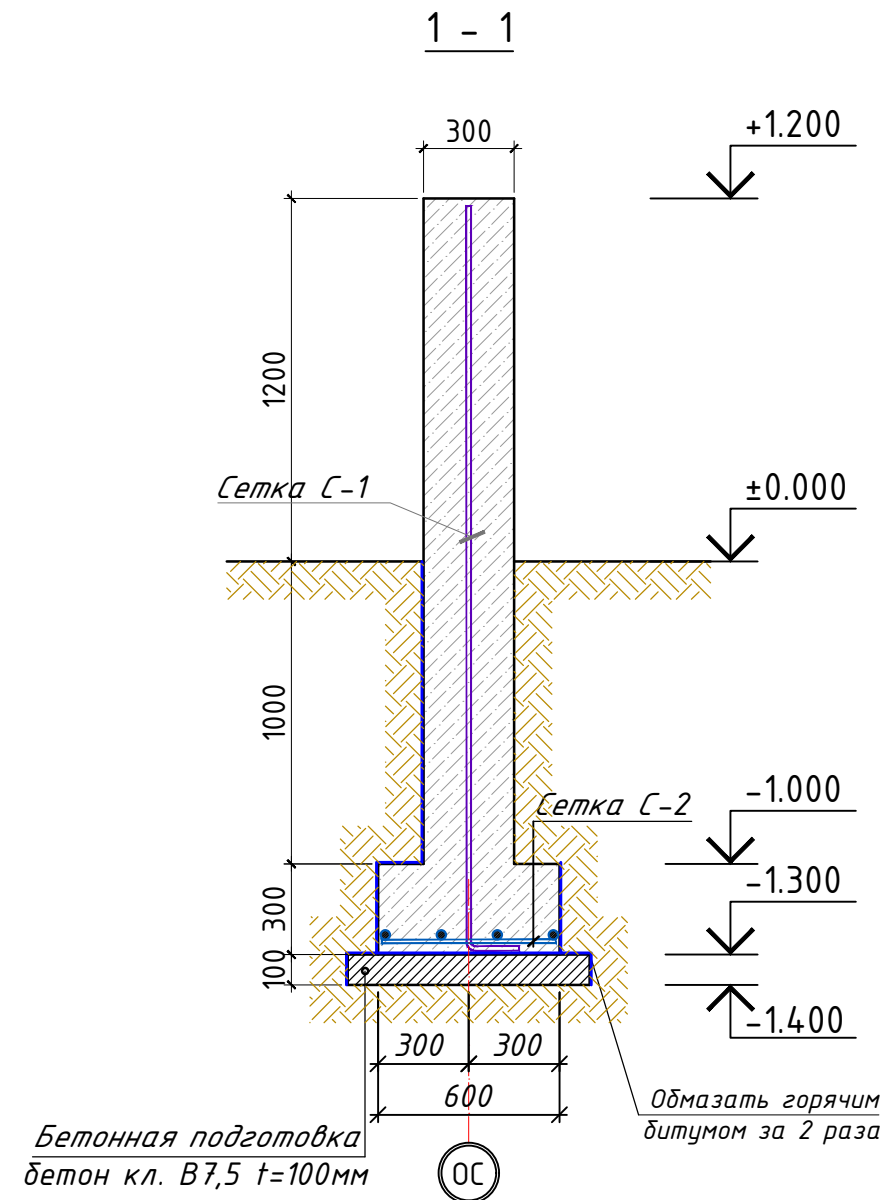
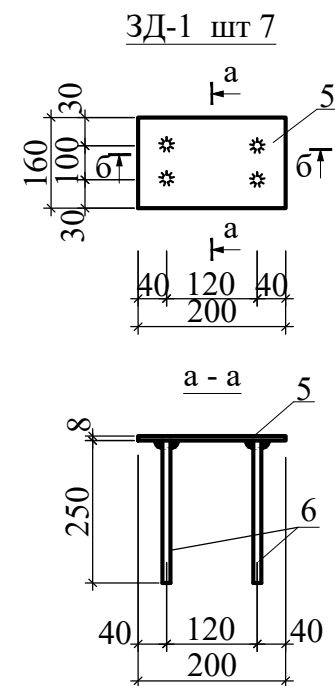
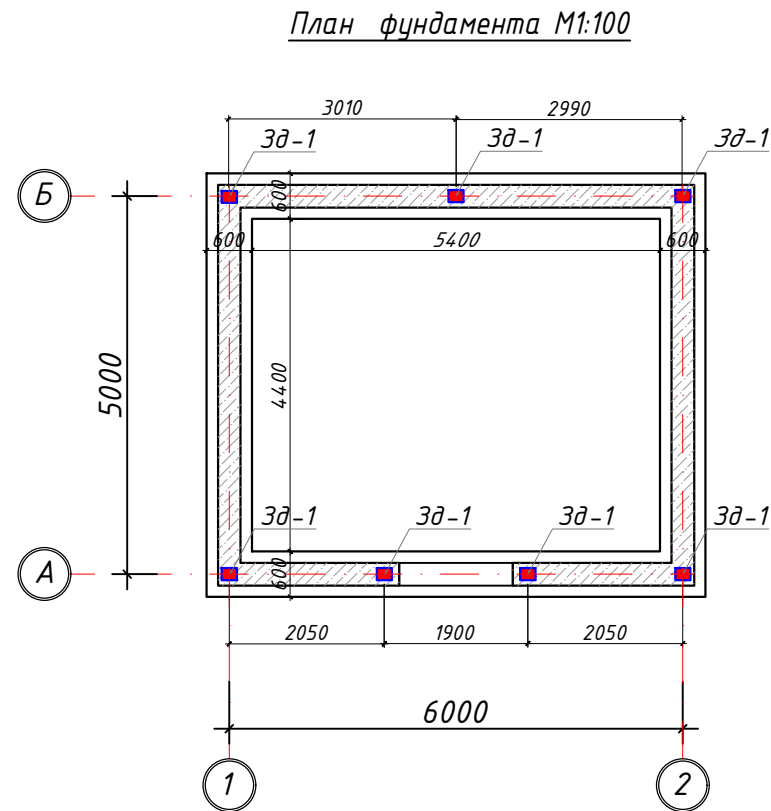
						2026	СКВ					
						Бўстонлиқ тумани “С.Рахимов” маҳалласи Ибн–Сино кўчасининг 1,2 км қисмида сув бўйи сайлгоҳ ташкил қилиш орқали дам олиш ҳудудига айлантириш учун Ободонлаштириш ва кўкаламзорлаштириш						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ Док	Подпись	Дата	Автоматическая насосная станция.	Стадия	Лист	Листов			
Директор	Хошимдоев А						РП	2				
ГАП	Жамолов Ж											
ГИП	Иззатов Б											
Разработ.	Давлатов Ш					Основные виды.Спецификация элементов заполнения проемов						
Н.контрол	Хошимдоев А											

[illegible]

1. Рытье котлована - 105.0 м^3
2. Подушка из ГПС - 5.35 м^3
3. Обратная засыпка - 44.2 м^3

1. До начала работ выполнить перенос инженерных коммуникаций, согласовав с представителями эксплуатирующих служб и разработать ППР.
2. Работы по устройству котлована должны быть освидетельствованы в установленном порядке (в т.ч. геотехнадзором).
3. Привязку осей см. раздел ГП.
4. Котлован необходимо освидетельствовать представителем ГЗО надзора в установленном порядке и пригласить представителя института для принятия окончательного решения по устройству основания.
5. Уплотнение грунта ручной каток.

						2026	СКВ		
						Бўстонлиқ тумани "С.Рахимов" маҳалласи Ибн-Сино кўчасининг 1,2 км қисмида сув бўйи сайлгоҳ ташкил қилиш орқали дам олиш ҳудудига айлантириш учун Ободонлаштириш ва кўкаламзорлаштириш			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ Док	Подпись	Дата	Автоматическая насосная станция.	Стадия	Лист	Листов
Директор	Хошимбоев А						РП	3	
ГАП	Жамолов Ж								
ГИП	Иззатов Б								
Разработ.	Давлатов Ш					План котлована			
Н.контрол	Хошимбоев А								



Примечание:

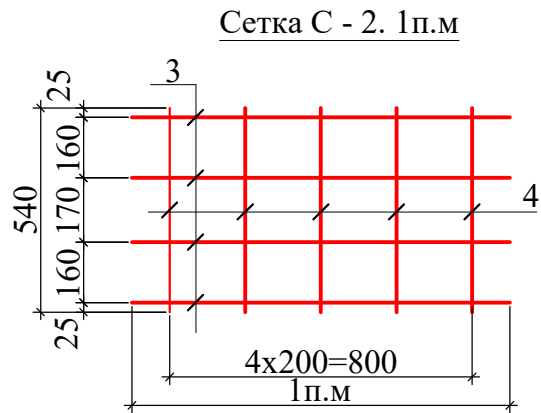
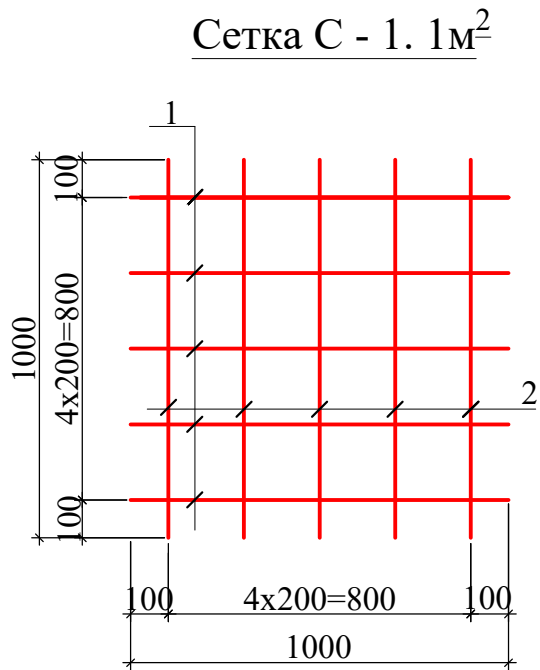
1. Лист читать с листом АС-
2. Бетонная подготовка под подошвой фундаментов толщиной 100 мм из бетона класса В7.5.
3. Поверхности фундаментов соприкасающиеся с грунтом обмазать горячим битумом за 2 раза.
4. Ленточный фундамент монолитный из бетона класса В15 с армированием подошвы арматурной сеткой.

						2026	СКВ				
						Бўстонлиқ тумани “С.Рахимов” маҳалласи Ибн-Сино кўчасининг 1,2 км қисмида сув бўйи сайлгоҳ ташкил қилиш орқали дам олиш ҳудудига айлантириш учун Ободонлаштириш ва кўкаламзорлаштириш					
Изм.	Кол.уч	Лист	№ Док	Подпись	Дата	Автоматическая насосная станция.		Стадия	Лист	Листов	
Директор	Хошимбоев А							РП	4		
ГАП	Жамолов Ж										
ГИП	Иззатов Б										
Разработ.	Давлатов Ш					План фундамента М1:100					
Н.контрол	Хошимбоев А										

Инв. N подл.

Подпись и дата

Взам. инв. N

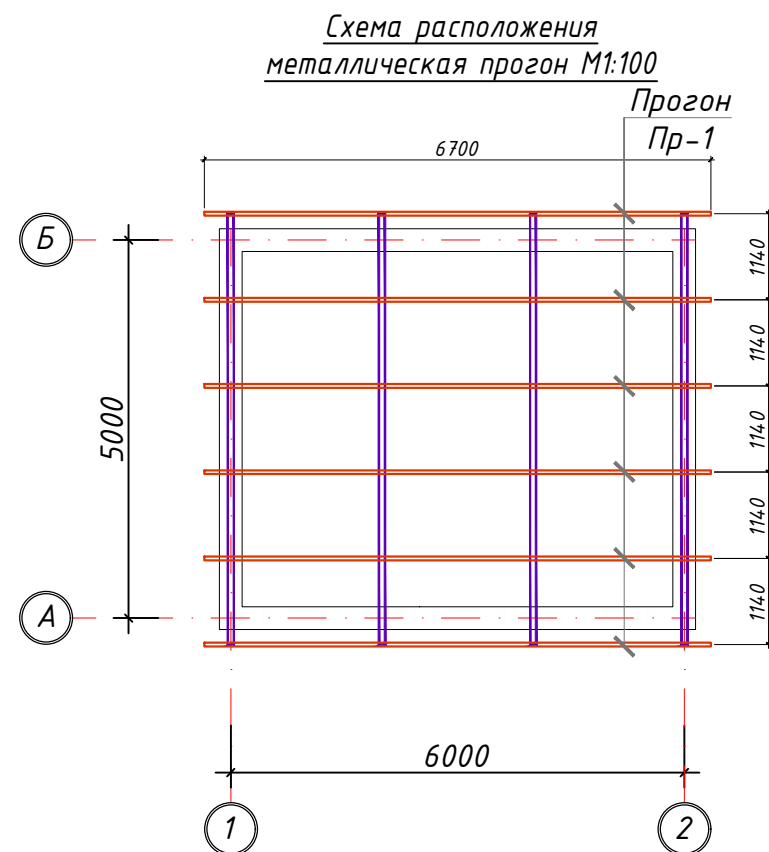
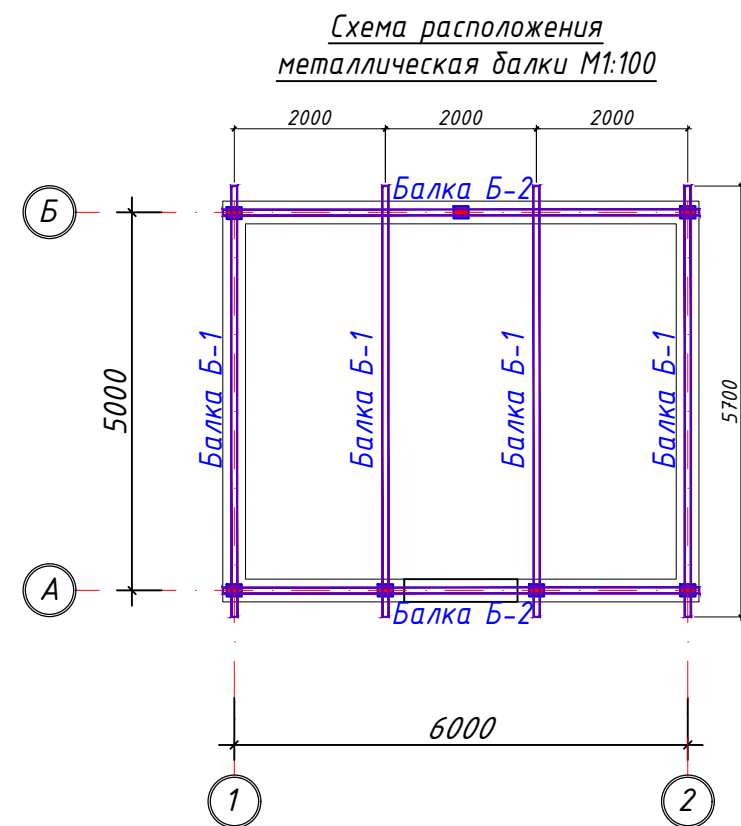


Спецификация к схеме расположения битум

Марка	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме- чение
Гориз.	Материалы:	Обмазать горячим битум	18.0	м ²
Боко.	Материалы:	Обмазать горячим битум	45.0	м ²

Спецификация материалов на фундамент						
Марк а поз	Обозначение	Наименование	Длина элемента, мм	кол- во	Масса ед, кг	Примеч
		С-1 м ²		57.2	8.9	508.5
1	ГОСТ 5781-82	Ø12АIII	1000	5	0.9	4.5
2	ГОСТ 5781-82	Ø12АIII	1000	5	0.9	4.4
		С-2 п.м		20.8	6.0	123.9
3	ГОСТ 5781-82	Ø12АIII	1000	4	0.9	3.6
4	ГОСТ 5781-82	Ø12АIII	540	5	0.5	2.4
		ЗД-1 шт		7	3.2	22.5
5	ГОСТ 19904-90	-160x8	200	1	2.01	2.0
6	ГОСТ 5781-82	Ø14АIII	250	4	0.3	1.2
		Бетон кл. В7.5			1.80	
		Бетон В15			17.8	
Выборка материалов						
	ГОСТ 5781-82	Ø12АIII		кг/пм	582.7	654.8
	ГОСТ 5781-82	Ø14АIII		кг/пм	8.5	7.0
	ГОСТ19904-90	лист t=8		кг	14.1	
		Бетон кл. В7.5		м3	1.8	
		Бетон В15		м3	17.8	

						2026	СКВ					
						Бўстонлиқ тумани "С.Рахимов" маҳалласи Ибн-Сино кўчасининг 1,2 км қисмида сув бўйи сайлгоҳ ташкил қилиш орқали дам олиш ҳудудига айлантириш учун Ободонлаштириш ва кўкаламзорлаштириш						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ Док	Подпись	Дата	Автоматическая насосная станция.	Стадия	Лист	Листов			
Директор	Хошимдоев А						РП	5				
ГАП	Жамолов Ж											
ГИП	Иззатов Б											
Разработ.	Давлатов Ш					Элемент фундамента						
Н.контрол	Хошимдоев А											



Спецификация элементов конструкции кровли

Марка Поз.	Наименование	Обозначение	Кол-во шт	Масса ед., кг	Общая масса, кг
Металлическая балки					
Б-1	ГОСТ 32931 –2015	□ 80х60х4; L=5700	4	46.00	184.00
Б-2	ГОСТ 32931 –2015	□ 80х60х4; L=6300	2	50.84	101.68
Металлическая прогон					
Пр-1	ГОСТ 32931 –2015	□ 40х40х4; L=6700	6	28.88	173.26
Итоговый расход материала:					
		Итого 80х60х4 (кг):	285.68		
		Итого 40х40х4 (кг):	173.26		

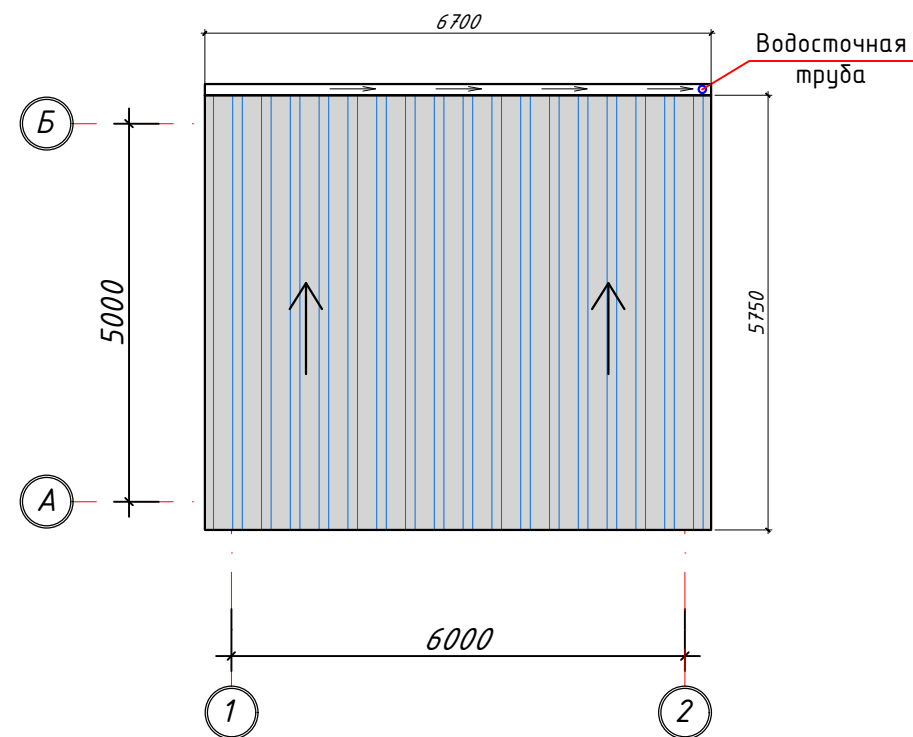
Примечание:

- Данный лист читать совместно с л.-
- Сварку элементов производить электродами Э42А по ГОСТ 9467-85.
- Толщина сварного шва - не менее толщины свариваемых элементов.
- Металлоконструкции разработаны на стадии КМ, производство работ выполнять после разработки чертежей марки КМД.
- Все металлоконструкции окрасить эмалью Пф-115 ГОСТ 6465-76 по грунтовке Гф-020 ГОСТ 18186-79* за 2 раза.
- Материалы конструкций: - сталь С245,С255 по ГОСТ 27772-88*

						2026	СКВ				
						Бўстонлиқ тумани "С.Рахимов" маҳалласи Ибн-Сино кўчасининг 1,2 км қисмида сув бўйи сайлгоҳ ташкил қилиш орқали дам олиш ҳудудига айлантириш учун Ободонлаштириш ва кўкаламзорлаштириш					
Изм.	Кол.уч	Лист	№ Док	Подпись	Дата	Автоматическая насосная станция.	Стадия	Лист	Листов		
Директор	Хошимбоев А						РП	6			
ГАП	Жамолов Ж										
ГИП	Иззатов Б										
Разработ.	Давлатов Ш					Схема расположения металлическая балки и прогонМ1:100					
Н.контрол	Хошимбоев А										



План кровли



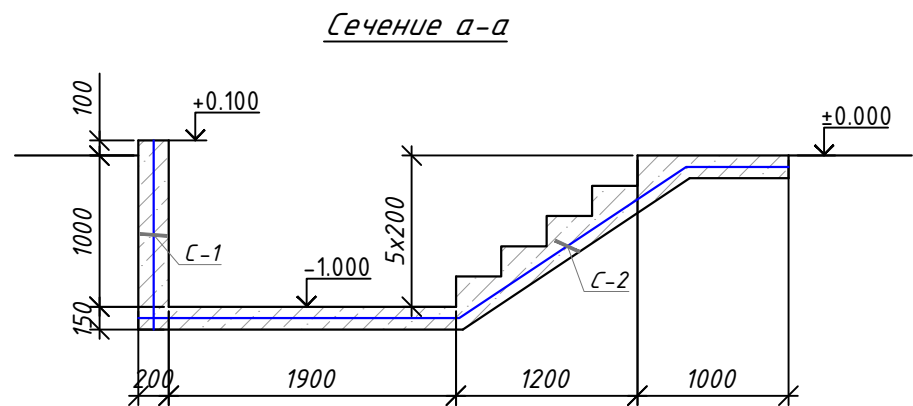
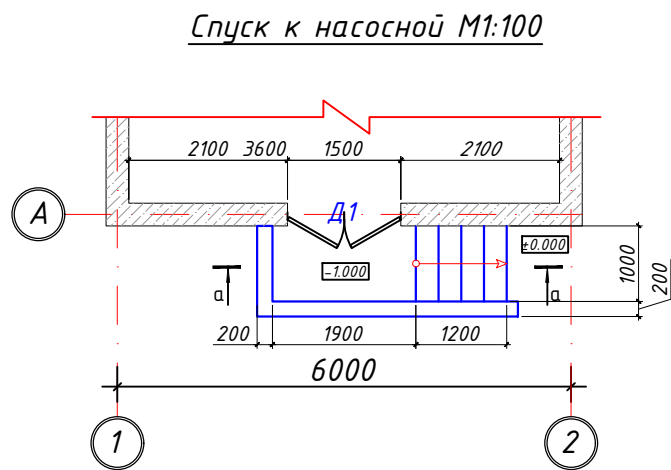
Экспликация по кровле

Тип п.п.	Материал слоя	Толщ. слоя	Площадь м ²
Покрытие	1. Профнастил Н57-1000	0.50мм	39.0

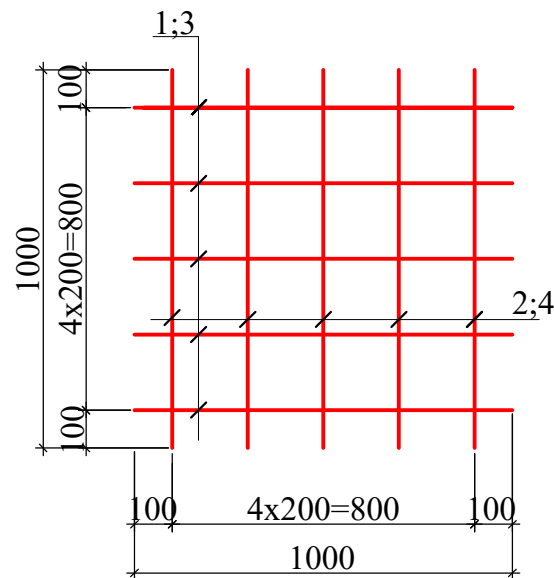
Спецификация элементов кровли

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса ед.кг	Примеч.
ВЛ		Водосточный лоток - оцинк. сталь тол-0,7мм L=6.7 пм	1		3.01 м ²
КВЛ		Кронштейн для водосточный лоток	7		
Воронка		Воронка диаметр 100	1		
ВВ-1		Водосточная труба - оцинк. сталь тол-0,5мм с полимерным покрытием L=1.5пм	1		1.5 м
КВИ		Кронштейн для водосточный стойки	2		
КЛ		Колена	3		

						2026	СКВ				
						Бўстонлиқ тумани “С.Рахимов” маҳалласи Ибн-Сино кўчасининг 1,2 км қисмида сув бўйи сайлгоҳ ташкил қилиш орқали дам олиш ҳудудига айлантириш учун Ободонлаштириш ва кўкаламзорлаштириш					
Изм.	Кол.уч	Лист	№ Док	Подпись	Дата	Автоматическая насосная станция.	Стадия	Лист	Листов		
Директор	Хошимбоев А						РП	7			
ГАП	Жамолов Ж										
ГИП	Иззатов Б										
Разработ.	Давлатов Ш					План кровли					
Н.контрол	Хошимбоев А										



Сетка С - 1 ; С - 2. 1м²



Спецификация материалов на спуск						
Марк а поз	Обозначение	Наименование	Длина элемента, мм	кол- во	Масса ед, кг	Примеч
		С-1 м ²		5.60	8.9	49.8
1	ГОСТ 5781-82	Ø12АIII	1000	5	0.9	4.5
2	ГОСТ 5781-82	Ø12АIII	1000	5	0.9	4.4
		С-2 м ²		3.10	2.0	6.2
3	ГОСТ 5781-82	Ø6AI	1000	4	0.2	0.9
4	ГОСТ 5781-82	Ø6AI	1000	5	0.2	1.1
		Бетон кл. В7.5			0.50	
		Бетон В15			1.6	
Выборка материалов						
	ГОСТ 5781-82	Ø12АIII		кг/пм	49.8	55.9
	ГОСТ 5781-82	Ø6AI		кг/пм	6.2	5.1
		Бетон кл. В7.5		м3	0.5	
		Бетон В15		м3	1.6	

						2026	СКВ				
						Бўстонлиқ тумани "С.Рахимов" маҳалласи Ибн-Сино кўчасининг 1,2 км қисмида сув бўйи сайлгоҳ ташкил қилиш орқали дам олиш ҳудудига айлантириш учун Ободонлаштириш ва кўкаламзорлаштириш					
Изм.	Кол.уч	Лист	№ Док	Подпись	Дата	Автоматическая насосная станция.	Стадия	Лист	Листов		
Директор	Хошимбоев А						РП	8			
ГАП	Жамолов Ж										
ГИП	Иззатов Б										
Разработ.	Давлатов Ш					Спуск к насосной М1:100					
Н.контрол	Хошимбоев А										

